

1/5

SEQUENCE LISTING

<110> Cardio Incorporated
MATSUDA, Hikaru
SAWA, Yoshiki
TAKETANI, Satoshi
IWAI, Sigemitsu
HIRAKAWA, Koichiro

<120> BIOCOMPATIBLE IMPLANT AND USE OF THE SAME

<130> CD005PCT

<150> JP2002-354342

<151> 2002-12-05

<150> JP2003-320491

<151> 2003-09-11

<160> 10

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1

<211> 7

<212> PRT

<213> Artificial

<220>

<223> short peptide

<400> 1

2/5

Ser Val Val Tyr Gly Leu Arg
1 5

<210> 2

<211> 23

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> primer

<400> 2

accctggaat tgctgacgt atg

23

<210> 3

<211> 24

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> primer

<400> 3

tgtcgctcgt agtgtaaggt agcc

24

<210> 4

<211> 24

<212> DNA

<213> Artificial

3/5

<220>

<223> probe

<400> 4

aaattaccgc actggctccc agca

24

<210> 5

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> primer

<400> 5

tagaatagcc tcagaggccc ag

22

<210> 6

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> primer

<400> 6

gcttccgaga ccgctctgtc

20

<210> 7

<211> 25

4/5

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> probe

<400> 7

cagtcggtgc caatgacgac ctgaa

25

<210> 8

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> primer

<400> 8

tgctgaagga cactcaaato ca

22

<210> 9

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> primer

<400> 9

gttgatgagg ctggtgttct gg

22

5/5

<210> 10

<211> 24

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> probe

<400> 10

acgcagtccg tgccaatgac gacc

24